

اختبار مادة العلوم للصف الخامس الابتدائي
الفصل الدراسي الأول (الدور الأول) لعام ١٤٤٤ هـ

الاسم

| اسم المدققة | اسم المراجعة | اسم المصححة | الدرجة | س 2 | س 1 |
|-------------|--------------|-------------|-----------------|-----|-----|
| التوقيع | التوقيع | التوقيع | أربعون درجة فقط | 40 | 20 |
| | | | | | |

السؤال الأول: ضعي علامة (√) أمام العبارة الصحيحة وعلامة (X) أما العبارة الخاطئة :

| م | العبارة | الإجابة |
|----|---|---------|
| 1 | تمتاز النباتات الوعائية بأنها تحتوي على أنابيب ناقلة | |
| 2 | المملكة هي أكبر مستوى تصنيف للمخلوقات الحية وتضم مجموعة واسعة جدا من المخلوقات الحية | |
| 3 | الساق اللينة مكونة من مادة الكلوروفيل اما الساق الخشبية مغطاة باللحاء | |
| 4 | الخشب سلسلة من الأنابيب تنقل الماء والمالح المعدنية تنقله في اتجاه واحد | |
| 5 | معظم الطلائعيات وحيدة الخلية، ومعظم الفطريات تتكاثر لاجنسيا | |
| 6 | الخلايا الجنسية تؤدي الدور الأساسي في التكاثر الجنسي | |
| 7 | الإخصاب هو الخطوة الأولى في التكاثر الجنسي | |
| 8 | بعض العلاقات بين المخلوقات الحية تكون مفيدة لطرف ومضرة بالطرف الأخر تسمى علاقة التطفل | |
| 9 | محاكاة الشكل والألوان الطبيعية في بيئتها بحيث يصعب تمييزها تسمى هذه العملية التمويه | |
| 10 | أول مرحلة في دورة الماء في على سطح الأرض هي تبخر الماء | |
| 11 | عندما يموت اخر مخلوق من النوع ولم يعد له وجود على الأرض يصبح هذا النوع منقرضا | |
| 12 | التعاقب الثانوي يستغرق وقتا أقل من التعاقب الأولي؟ | |
| 13 | عندما يموت آخر مخلوق من النوع يصبح هذا النوع مهدد بالانقراض | |
| 14 | تبدأ دورة الماء بتكثف الماء وتحوله من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة؟ | |
| 15 | المياه التي تدخل إلى جوف الأرض تسمى مياه سطحية تختزن في مسامات التربة والصخور | |
| 16 | العلاقة بين مخلوقين سيتفيد أحدهما وينتضرر الآخر تعرف بعلاقة تبادل المنفعة | |
| 17 | لكل مخلوق حي دور خاص به يؤديه في مكان معين يسمى الموطن | |
| 18 | يقوم الساق بعملية البناء الضوئي | |
| 19 | من النباتات البذرية السرخسيات | |
| 20 | تسمى الحيوانات التي لها عمود فقري الفقاريات | |

السؤال الثاني: اختاري الإجابة الصحيحة:

| | | | | | | | |
|----|---|-------------------------|---|--|---|----------------------------|---|
| 1 | أ | مملكة | ب | شعبة | ج | طائفة | المستوى التصنيفي الذي يصف أكبر عدد من مجموعات المخلوقات الحية يسمى: |
| 2 | أ | الخميرة | ب | الإسفنج | ج | الحصان | أي المخلوقات الحية يتبع مملكة الفطريات ؟ |
| 3 | أ | الطلائعيات | ب | البكتيريا | ج | الفطريات | أي الممالك التالية تضم مخلوقات تشبه النباتات، ومخلوقات تشبه الحيوانات في خواصها؟ |
| 4 | أ | النباتية | ب | الحيوانية | ج | الخلية النباتية والحيوانية | الخلية التي تحتوي على جدار خلوي هي الخلية |
| 5 | أ | النوع | ب | الشعبة | ج | المملكة | اصغر مستوى يمكن تصنيف المخلوق الحي فيه |
| 6 | أ | الجنذور | ب | الساق | ج | الأوراق | تثبيت النبات في التربة، وتمتص الماء، والأملاح المعدنية من الأرض. |
| 7 | أ | الساق | ب | الجنذور | ج | الأوراق | تحمل الأوراق، والأزهار، وتنظم نقل الماء، والغذاء في النبات. |
| 8 | أ | الأوراق | ب | الجنذور | ج | الساق | تقوم بعملية مهمة في النبات، وهي عملية البناء الضوئي. |
| 9 | أ | التبرعم | ب | الإخصاب | ج | الانقسام | الهديرا مخلوق حي يتكاثر عن طريق |
| 10 | أ | ينبتون عن أب واحد | ب | ينبتون عن بويضة مخصبة | ج | ينبتون عن أبوين اثنين | من خصائص التبرعم أن الأبناء... |
| 11 | أ | ثاني أكسيد الكربون | ب | الماء | ج | الصخور | تنافس المخلوقات الحية باستمرار على الموارد ومنها |
| 12 | أ | التكيف | ب | الموطن | ج | التعايش | يسمى المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي ويحصل منه على غذائه |
| 13 | أ | الموطن | ب | الإطار البيئي | ج | العامل المحدد | لكل مخلوق حي دور خاص يؤديه في موطن معين وضمن ظروف مناسبة يسمى بـ |
| 14 | أ | الوادي | ب | الصحراء | ج | الشاطئ | أرض واسعة يندر هطول الأمطار عليها |
| 15 | أ | هجرة الطيور في جماعات | ب | حاسة الشم والأسنان القوية في سمك القرش | ج | هجوم الذناب في جماعات | أي مما يلي يعد تكيف تركيب |
| 16 | أ | توجد الثغور أسفل الورقة | ب | توجد الثغور على سطح الورقة | ج | ليمكنه تبادل الغازات | كيف يستطيع نبات الزنبق المائي التخلص من الأكسجين وأخذ ثاني أكسيد الكربون؟ |
| 17 | أ | المنطقة القطبية | ب | الصحراء | ج | البحار | حيوانات غالباً ما تنشط في الليل وتلزم مأواها في النهار لتفادي درجات الحرارة العالية |
| 18 | أ | الطيور | ب | الدينصورات | ج | الأسود | من الحيوانات المنقرضة |
| 19 | أ | التعاقب الأولي | ب | التعاقب الثانوي | ج | مجتمع الذروة | تكون مجتمع جديد في منطقة تحتوي على مجتمع آخر قائم لم تدمره عناصره تماماً يعرف بـ: |
| 20 | أ | عائلة التطفل | ب | عائلة التعايش | ج | عائلة التكافل | علاقة بين مخلوقين حيين يستفيد منها أحدهما دون أن يسبب أذى للآخر. |

اختبار مادة العلوم للصف الخامس الابتدائي
الفصل الدراسي الأول (الدور الأول) لعام ١٤٤٤ هـ

الاسم

| اسم المدفقة | اسم المراجعة | اسم المصححة | الدرجة كتابة | الدرجة | س2 | س1 |
|-------------|--------------|-------------|-----------------|--------|----|----|
| التوقيع | التوقيع | التوقيع | أربعون درجة فقط | 40 | 20 | 20 |

السؤال الأول: (ضعي علامة √) أمام العبارة الصحيحة وعلامة ((أما العبارة الخاطئة:

| م | العبارة | الإجابة |
|----|---|---------|
| 1 | تمتاز النباتات الوعائية بأنها تحتوي على أنابيب ناقلة | √ |
| 2 | المملكة هي أكبر مستوى تصنيف للمخلوقات الحية وتضم مجموعة واسعة جدا من المخلوقات الحية | √ |
| 3 | الساق اللينة مكونه من مادة الكلوروفيل اما الساق الخشبية مغطاة باللحاء | √ |
| 4 | الخشب سلسلة من الأنابيب تنقل الماء والأملاح المعدنية تنقله في اتجاه واحد | √ |
| 5 | معظم الطلائعيات وحيدة الخلية، ومعظم الفطريات تتكاثر لاجنسيًا: | √ |
| 6 | الخلايا الجنسية تؤدي الدور الأساسي في التكاثر الجنسي | √ |
| 7 | الإخصاب هو الخطوة الأولى في التكاثر الجنسي | √ |
| 8 | بعض العلاقات بين المخلوقات الحية تكون مفيدة لطرف ومضرة بالطرف الآخر تسمى علاقة التطفل | √ |
| 9 | محاكاة الأشكال والألوان الطبيعية في بيئتها بحيث يصعب تمييزها تسمى هذه العملية التمويه | √ |
| 10 | أول مرحلة في دورة الماء في على سطح الأرض هي تبخر الماء | √ |
| 11 | عندما يموت آخر مخلوق من النوع ولم يعد له وجود على الأرض يصبح هذا النوع منقرضا | √ |
| 12 | التعاقب الثانوي يستغرق وقتا أقل من التعاقب الأولي؟ | √ |
| 13 | عندما يموت آخر مخلوق من النوع يصبح هذا النوع مهدد بالانقراض | × |
| 14 | تبدأ دورة الماء بتكثف الماء وتحوله من الحالة الغازية إلى الحالة السائلة؟ | × |
| 15 | المياه التي تدخل إلى جوف الأرض تسمى مياه سطحية تختزن في مسامات التربة والصخور | × |
| 16 | العلاقة بين مخلوقين سئفد أحدهما ويتضرر الآخر تعرف بعلاقة تبادل المنفعة | × |
| 17 | لكل مخلوق حي دور خاص به يؤديه في مكان معين يسمى الموطن | × |
| 18 | يقوم الساق بعملية البناء الضوئي | × |
| 19 | من النباتات البذرية السرخسيات | × |
| 20 | تسمى الحيوانات التي لها عمود فقري الفقاريات | × |

السؤال الثاني: اختاري الإجابة الصحيحة:

| | | | | | | |
|---|---|-------------------------|---|--|---|-------------------------------|
| 1 | أ | مملكة | ب | شعبة | ج | طائفة |
| المستوى التصنيفي الذي يصف أكبر عدد من مجموعات المخلوقات الحية يسمى: | | | | | | |
| 2 | أ | الخميرة | ب | الإسفنج | ج | الحصان |
| أي المخلوقات الحية يتبع مملكة الفطريات؟ | | | | | | |
| 3 | أ | الطلائعيات | ب | البكتيريا | ج | الفطريات |
| أي الممالك التالية تضم مخلوقات تشبه النباتات، ومخلوقات تشبه الحيوانات في خواصها؟ | | | | | | |
| 4 | أ | النباتية | ب | الحيوانية | ج | الخلية النباتية والحيوانية |
| الخلية التي تحتوي على جدار خلوي هي الخلية | | | | | | |
| 5 | أ | النوع | ب | الشعبة | ج | المملكة |
| أصغر مستوى يمكن تصنيف المخلوق الحي فيه | | | | | | |
| 6 | أ | الجنور | ب | الساق | ج | الأوراق |
| تثبيت النبات في التربة، وتمتص الماء، والأملاح المعدنية من الأرض. | | | | | | |
| 7 | أ | الساق | ب | الجنور | ج | الأوراق |
| تحمل الأوراق، والأزهار، وتنظم نقل الماء، والغذاء في النبات. | | | | | | |
| 8 | أ | الأوراق | ب | الجنور | ج | الساق |
| تقوم بعملية مهمة في النبات، وهي عملية البناء الضوئي. | | | | | | |
| 9 | أ | التبرعم | ب | الإخصاب | ج | الانقسام |
| الهيدرا مخلوق حي يتكاثر عن طريق . | | | | | | |
| 10 | أ | ينتجون عن أب واحد | ب | ينتجون عن بويضة مخصبة | ج | ينتجون عن أبوين اثنين |
| من خصائص التبرعم أن الأبناء... | | | | | | |
| 11 | أ | ثاني أكسيد الكربون | ب | الماء | ج | الصخور |
| تتنافس المخلوقات الحية باستمرار على الموارد ومنها | | | | | | |
| 12 | أ | التكيف | ب | الموطن | ج | التعايش |
| يسمى المكان الذي يعيش فيه المخلوق الحي ويحصل منه على غذائه | | | | | | |
| 13 | أ | الموطن | ب | الإطار البيئي | ج | العامل المحدد |
| لكل مخلوق حي دور خاص يؤديه في موطن معين وضمن ظروف مناسبة يسمى بـ | | | | | | |
| 14 | أ | الوادي | ب | الصحراء | ج | الشاطئ |
| أرض واسعة يندر هطول الأمطار عليها | | | | | | |
| 15 | أ | هجرة الطيور في جماعات | ب | حاسة الشم والأسنان القوية في سمك القرش | ج | هجوم الذناب في جماعات |
| أي مما يلي يعد تكيف تركيبى | | | | | | |
| 16 | أ | توجد الثغور أسفل الورقة | ب | توجد الثغور على سطح الورقة | ج | ليمكنه تبادل الغازات |
| كيف يستطيع نبات الزنبق المائي التخلص من الأكسجين وأخذ ثاني أكسيد الكربون؟ | | | | | | |
| 17 | أ | المنطقة القطبية | ب | الصحراء | ج | البحار |
| حيوانات غالباً ما تنشط في الليل وتلزم مأواها في النهار لتفادي درجات الحرارة العالية | | | | | | |
| 18 | أ | الطيور | ب | الدينصورات | ج | الأسود |
| من الحيوانات المنقرضة | | | | | | |
| 19 | أ | التعاقب الأولي | ب | التعاقب الثانوي | ج | مجتمع الذروة |
| تكون مجمع جديد في منطقة تحتوي على مجتمع آخر قائم لم تدمره عناصره تماماً يعرف بـ: | | | | | | |
| 20 | أ | علاقة التطفل | ب | علاقة التعايش | ج | علاقة التكافل. علاقة التكافل. |
| علاقة بين مخلوقين حيين يستفيد منها أحدهما دون أن يسبب أذى للآخر. | | | | | | |